

日本体育大学紀要

第 33 卷 第 2 号

2004 年 3 月

——専門教育系論文——

[原 著]

- 体育専攻学生における泳力と原因帰属, 有能感, 不安感の関連——性差の比較から——
三宅信花・益川満治・西條修光 53
- 大学スピードスケート選手の無酸素性および有酸素性能力と競技成績
佐藤孝之・西山哲成・大石健二・林 恭輔・田中邦雄 63
- 低頻度・低強度の健康づくり運動が高齢者の身体機能に及ぼす影響
 ——下肢筋力・歩行機能に対する検討——
韓 一栄・大野 誠・衣笠 隆・武政 徹・江崎和希・芳賀脩光 71
- 武道およびスポーツ熟練者の指尖容積微分脈波分析からみた運動適応に関する一考察
田中幸夫・江口和美・伊藤 孝・前田順一・竹宮 隆 79
- 競技成績や練習の記録に基づいたランキングのデータベース化集計試案
古川暁也・三橋恭啓・関根義雄・飯島敬美・堀 大孝 87
- 体操の運動強度に関する基礎的研究——立位・椅座位姿勢の違いによる比較——
伊藤由美子・園田高一・荒木達雄・伊藤 孝 97
- バレーボールのブロック反応時間に関する研究——シー & レスポンス能力の評価——
根本 研・山田雄太・河部誠一・伊藤雅充・森田淳悟・進藤満志夫 109
- 子どもの背筋力低下に関する研究——過年度との比較から——
清水みどり・野井真吾・正木健雄 119

[資 料]

- 平泳ぎの 1 ストローク中の速度変化と泳動作の分析——指導現場への実践的応用法——
河田聖良・小早川ゆり・西山哲成・楠本恭久 129

——一般教養系論文——

[原 著]

- On the Nature of the Path-related Functions of Languages
Kazuyuki YAMAGUCHI 139